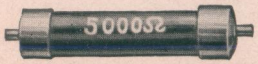
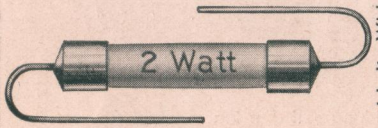
Preh - FEST-WIDERSTÄNDE

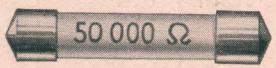
Nr. 779 D **Type A** 3 Watt
mit Drahtenden



Nr. 776 **Type A** 3 Watt
ohne Drahtenden



Nr. 750 D **Type B** 2 Watt
mit Drahtenden



Nr. 760 **Type B** 2 Watt
ohne Drahtenden

Nr. 800 **Type M** 1 Watt
(auch mit Drahtenden lieferbar)

Nr. 830 **Type N** 0,5 Watt
(auch mit Drahtenden lieferbar)

Bei Bestellung mit Drahtenden hinter Katalog-Nr. „D" setzen z. B. 752 D

Codezusatz bei Bestellung mit Drahtenden: drend

Mehrpreis für Drahtenden: RM —.10 durchgehend für alle Typen

Unbedingt zuverlässig — Absolut konstant und rauschfrei — Vollkommen unempfindlich gegen Feuchtigkeit — Feuerfeste Widerstandskörper — Elektrische Toleranz ± 10%

Drahtgewickelte Widerstände

Patronen-Widerstände Type A 3 Watt
Maße: 7×40 mm — Gewicht: ca. 3 g

Nr.	Ohmwert	Code	Stückpreis RM	Nr.	Ohmwert	Code	Stückpreis RM
770	500	nopup	—.50	776	5,000	nosam	—.62
771	1,000	noral	—.52	777	6,000	nosen	—.64
772	1,500	norem	—.54	778	8,000	nosip	—.66
773	2,000	norin	—.56	779	10,000	nosor	—.68
774	3,000	norop	—.58	780	15,000	nosus	—.80
775	4,000	norur	—.60				

Patronen-Widerstände Type B 2 Watt
Maße: 7×37 mm — Gewicht: ca. 4 g

Nr.	Ohmwert	Code	Stückpreis RM	Nr.	Ohmwert	Code	Stückpreis RM
750	500	notan	—.50	756	20,000	nover	—.68
751	1,000	notep	—.52	757	25,000	novis	—.72
752	2,000	notir	—.54	758	30,000	novot	—.76
753	5,000	notos	—.56	759	40,000	novuv	—.82
754	10.000	notut	—.60	760	50,000	nowar	—.88
755	15,000	novap	—.64				

Drahtlose Widerstände

Patronen-Widerstände Type M 1 Watt
Maße: 6×40 mm — Gewicht: ca. 3 g

Nr.	Ohmwert	Code	Stückpreis RM	Nr.	Ohmwert	Code	Stückpreis RM
800	500	nowes	—.55	808	0,05 Megohm	noxux	—.55
801	1,000	nowit		809	0,1 „	noyat	
802	2,000	nowov		810	0,2 „	noyev	
803	3,000	nowuw		811	0,3 „	noyox	
804	5,000	noxas		812	0,5 „	nozav	
805	10,000	noxet		813	1 „	nozew	
806	20,000	noxix		814	2 „	nozix	
807	30,000	noxow		815	3 „	nozuz	

Patronen-Widerstände Type N 0,5 Watt
Maße: 4×32 mm — Gewicht: ca. 2 g

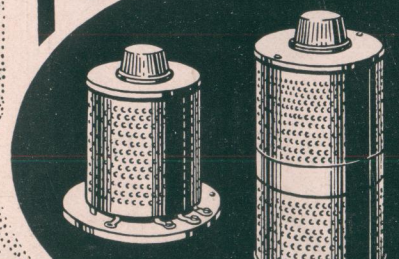
Nr.	Ohmwert	Code	Stückpreis RM	Nr.	Ohmwert	Code	Stückpreis RM
831	1,000	nubad	—.50	839	0,1 Megohm	nudok	—.50
832	2,000	nubef		840	0,2 „	nudul	
833	3,000	nubig		841	0,3 „	nuelm	
834	5,000	nuboh		842	0,5 „	nuers	
835	10,000	nucaf		843	1 „	nuest	
836	20,000	nuceg		844	2 „	nufah	
837	30,000	nudag		845	3 „	nufik	
838	0,05 Megohm	nudeh					

J. Preh Vertriebs-Ges. m. b. H., Neustadt/Saale
Telefon: Sammel-Nr. 431 u. 432 **Telegramme: Preh Neustadtsaale**

337/7000. 12. 33. FKD.

Preh

AKUSTAT
SAALREGLER
HOCHBELASTBARES POTENTIOMETER NIEDER-U. HOCHOHMIG MIT AUSWECHSELBAREN STAB-WIDERSTÄNDEN.
DER LAUTSTÄRKE-REGLER FÜR DEN
TONFILM



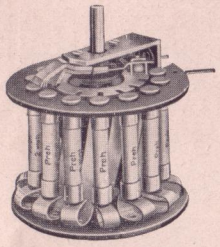
Preh
J. PREH VERTRIEBS-GES.M.B.H.
NEUSTADT/SAALE

Paul Kolbe, Dresden-A.
Wettinerstr. 19 :: Teleph. 22204

D.R.G.M. „AKUSTAT"-SAALREGLER D.R.G.M.

Zur Verwendung gelangt bestes Kontaktmaterial. Eine 3fache Schleiffeder mit Kugelrasterung garantiert guten, stets gleichbleibenden Kontakt. Die Achse des Saalreglers **„Akustat"** ist isoliert ausgeführt. Bei dem gesamten Aufbau sind die Vorschriften des VDE berücksichtigt.

Nr. 5680 **„Akustat"**-Saalregler.
Gekapselte Ausführung
mit Grundplatte



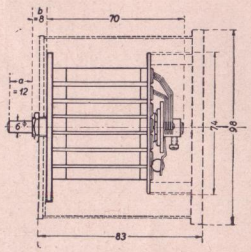
Nr. 5681 **„Akustat"**-Saalregler.
Ungekapselte Ausführung
Einbau-Type

Die Lautstärkeregulierung bei allen Tonfilm-Anlagen und Verstärker-Zentralen erfordert zur Erreichung größter Betriebssicherheit die Verwendung eines in allen Teilen gut dimensionierten und stabilen Zusatzgerätes, das auch bei großer Beanspruchung seine Haltbarkeit und einwandfreie Funktion beweist.

Saalregler **„Akustat"** entspricht allen diesen Anforderungen und ist besonders für die vorerwähnte Anwendung,

für Tonfilm-Theater
Verstärker-Zentralen und
Meßtechnik

durchgebildet worden.



Maß-Skizze **„Akustat"**
Type A und B

Es werden 3 Ausführungen hergestellt:

Modell A, eine gekapselte Type mit Grundplatte, Löt- und Schraubenanschlüssen für Wandmontage geeignet,

Modell B, eine ungekapselte Type für Einbauzwecke,

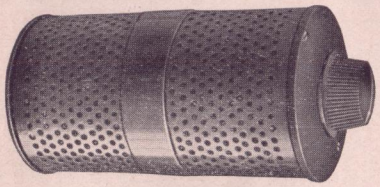
Modell C, eine gekapselte Type mit zwei in L-Glied-Schaltung angeordneten Reglern. Grundplatte, Löt- und Schraubenanschlüsse.

Die Modelle A und B werden mit linearer und logarithmischer Regelkurve geliefert. Bei der Type C handelt es sich um ein sog. L-Glied, also einen praktisch verzerrungsfreien Regler. (Normal log.)

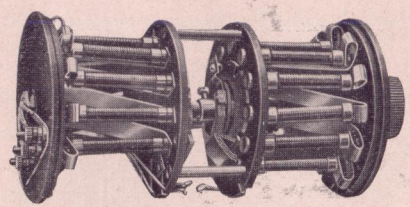
Entsprechend den verlangten Ohmwerten erfolgt Lieferung der niederohmigen Regler mit drahtgewickelten Widerständen und Regler mit hochohmigen Werten mit drahtlosen Widerständen.

D.R.G.M. „AKUSTAT"-SAALREGLER D.R.G.M.

Über Belastungsfähigkeit der einzelnen Typen, in linearer und logarithmischer Ausführung gibt nachstehende Tabelle Aufschluß.
Die Typen A und B sind mit Drahtwiderständen bis 0,1 Megohm linear und 50,000 Ohm logarithmisch lieferbar.



Nr. 5682 **„Akustat"**-Saalregler.
Gekapselt, mit zwei in L-Glied-Schaltung angeordneten Reglern



Diese Abbildung soll den inneren Aufbau des verzerrungsfreien Dämpfungs-Reglers in L-Glied-Schaltung zeigen

Nr.	Gegenstand	Type	Max. Ohmwert	Gewicht	Code	Stückpreis RM
5680	**„Akustat"** Saalregler, gekapselte Ausführung, mit Grundplatte	**A**	100 Ohm bis 20 Megohm	380 g	nopel	**25.—**
5681	**„Akustat"** Saalregler, ungekapselte Ausführung für Einbau-Zwecke	**B**	100 Ohm bis 20 Megohm	200 g	nopim	**20.** —
5682	**„Akustat"** Saalregler, gekapselt, mit 2 in L-Glied-Schaltung angeordnet. Reglern, Grundplatte, Löt- und Schraubanschlüsse	**C**	15 140 600 5,000	550 g	nopon	**58.—**

Als listenmäßige Werte gelten alle diejenigen, welche mit 1, 2, 3 oder 5 beginnen, z. B.: 10 KΩ 20 KΩ, 30 KΩ, 50 KΩ, 0,1 Megohm, 0,2 Megohm usw. Die Type C ist bis Z = 5,000 Ohm mit drahtgewickelten Widerständen lieferbar.

Belastungs-Tabelle:

Type	Ausführung	Belastung: linear	Belastung: logarithm.
		Watt	Watt
A	Mit drahtgewickelten Festwiderständen	20	15
	Mit drahtlosen Festwiderständen	10	5
B	Mit drahtgewickelten Festwiderständen	20	15
	Mit drahtlosen Festwiderständen	10	5
C	Mit drahtgewickelten Festwiderständen	10	—
	Mit drahtlosen Festwiderständen	3	—

Die eingesetzten Festwiderstände können an dem stationär eingebauten Saalregler **„Akustat"** leicht ausgewechselt werden, hierzu sind handelsübliche PREH-Festwiderstände (ohne Drahtenden) verwendbar

Abbildungen, Preise und Einzelheiten siehe letzte Seite